

サンポット石油暖房機 工事説明書

FF-11000BF・FF-7000BF・FF-5000BF
FF-11000BF(U)・FF-7000BF(U)・FF-5000BF(U)

- 取付工事店様へ
- 設置工事の前に、この工事説明書をよくお読みのうえ正しく据付けてください。
- なお、この工事説明書は、工事終了後に取扱説明書と一緒に必ずお客様にお渡しください。
- ストーブを設置する場所には、電気設備に関する技術基準、火災予防条例に定められた設置をする必要があります。各地区の市・町・村火災予防条例に従ってください。
 - 施工上の責任は当社では負いかねますので、万一施工上に起因する不具合が生じた場合は、貴店の保証規定によって修理いただくようお願いいたします。
 - ストーブ本体にテープで貼付けられている注意チラシなどは読んだ後取り除き、お客様にお渡しください。
 - 取扱説明書に従って「特に注意していただきたいこと」「使用方法」「アフターサービス」「保証」についてお客様に説明してください。

安全のために必ずお守りください

●ここに示した事項は、**△警告**、**△注意** に区分しています。



警告 この表示を無視して、作業を誤った場合に作業者が、またはその作業後の不具合によって使用者が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。



注意 この表示を無視して、作業を誤った場合に作業者が、またはその作業後の不具合によって使用者が傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

●イラスト(まんが)の横にあるマークは次のように表しています。

マーク 禁止、マーク 指示、マーク 注意



警告

据付けや移設は、販売店または据付業者が行ってください。

●お客様ご自身で据付けをされ、不備があると感電や火災の原因になります。



指示

据付けは火災予防条例、電気設備に関する技術基準など法令の基準を守って行ってください。



指示

安全のために必ずお守りください(つづき)



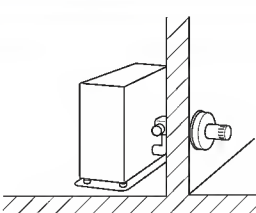
警告

屋内給排気禁止

- 屋内に排気すると、排ガスが室内に充満して危険です。必ず屋外に排気してください。



禁止

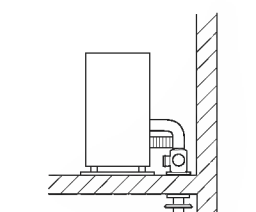


床下給排気禁止

- 床下に排気すると、排ガスが室内に漏れて危険です。必ず屋外に排気してください。



禁止

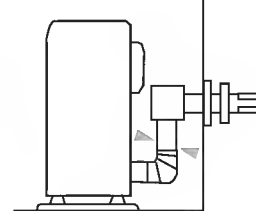


給排気筒を確実に接続

- 給排気筒を確実に接続し、しっかりと固定してください。風、振動、衝撃などで外れたりすると運転中に排ガスが室内に漏れて危険です。



指示

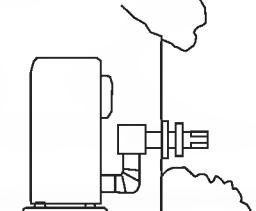


給排気筒トップは閉そくしない場所に設置

- 積雪が多いときに給排気筒トップの周りが雪でふさがれない場所に設置してください。また、板などによる「雪隠い」は給排気の妨げになるのでおやめください。運転中に排ガスが室内に漏れて危険です。



指示



注意

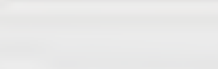
次の場所には据付けない

火災や予想しない事故の原因になります



禁止

- 水平でない場所、不安定な場所
- 不安定な物をのせた棚などの下
- 可燃性ガスの発生する場所またはたまる場所
- 付近に燃えやすいものがある場所
- 階段、避難口などの付近で避難の支障となる場所
- 温室、飼育室など人のいない場所



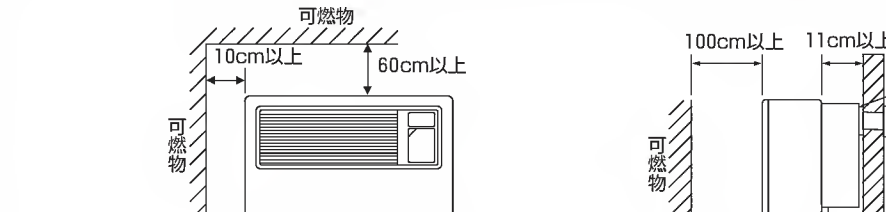
注意

可燃物との距離を離す

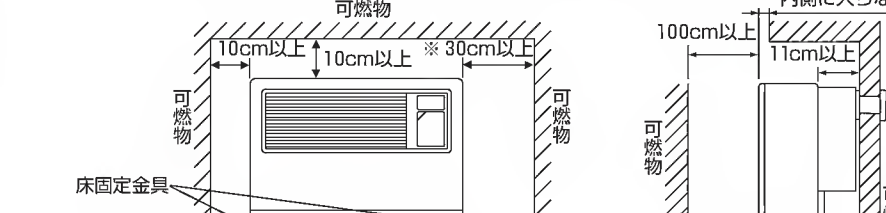
標準据付け例

- ストーブから周囲の可燃物までの離隔距離は図のようにしてください。

- ストーブ右側面と壁面は保守点検のため30cm以上離してください。

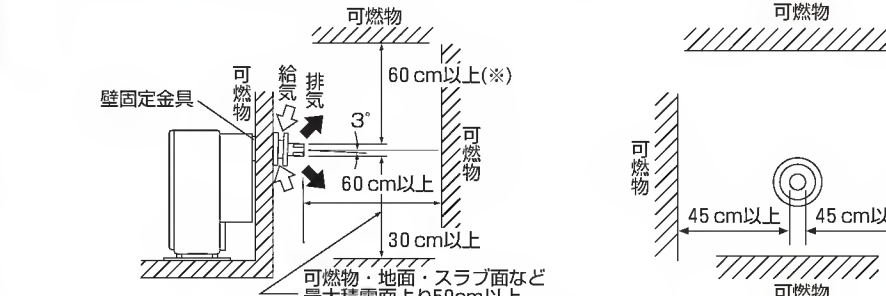


- マントルピースなどストーブが囲われる場所に設置する場合(ストーブは必ず壁面より内側に入らないこと)



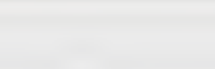
- 保守点検のため30cm以上離してください。

- ストーブに附属された置台の上に据付けること。
- 給排気筒トップから周囲の可燃物までの離隔距離は図のようにしてください。



- 給排気筒トップは上方及び両側に気流を阻止する障害物がないこと。
- 雪の多い地方では、最高積雪面より50cm以上離れる場所に、給排気筒を取り付けてください。

- 上図では可燃物までの離隔距離を示していますが、保守点検や性能維持のため、不燃物などの場合も上図離隔距離としてください(※部は除く)。



注意

油タンクとの距離を離す

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

- ひび割れを生じて油漏れの原因になります。

- 油タンクはストーブより2m以上離して据付けるか、防火有効な遮へいを設けてください。

- 据置き式の油タンクは、不燃材の床の上に据付けること。

開こん

- ダンボール箱からストーブを取り出し、パッキン材、テープなどを取り除いてください。

附属品の確認

- 附属品として次のものが用意されていますので確認してください。

置	台	壁固定金具	床固定金具
ゴム製送油管	ストッパーリング	ワイヤーバンド(大)	

ワイヤーバンド(小)		
排気管断熱カバー	取扱説明書	

工事説明書	所有者	票

別梱包・別売部品として次のものが用意されていますので確認してください。		

給排気筒セット		

例：薄型給排気筒 FWT-6M-5		

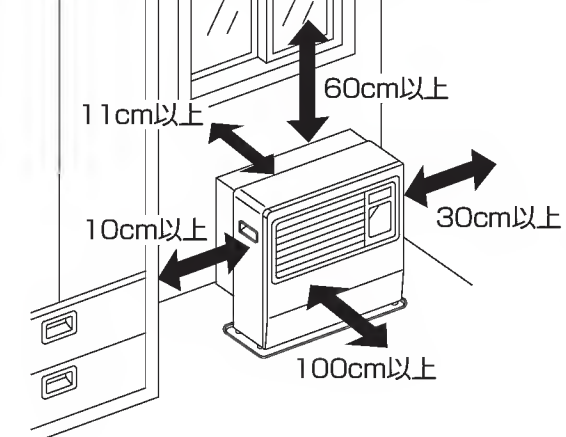
① 室内側給排気筒		
② 室内側パッキン		
③ 室外フランジ		
④ 室外側パッキン		
⑤ 給排気筒トップ		
⑥ スペーサ		
⑦ スペーサ(パッキン)		
⑧ 4×25ねじ3本		

据付け

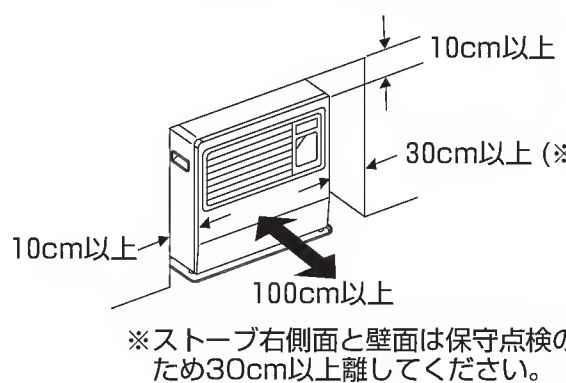
据付け場所の選定

ストーブから周囲の可燃物までの離隔距離は図のようになる場所を選定してください。

- 燃えやすいものや障害物のない場所。
- 水平で安定のよい、しっかりした場所。
- ストーブを背面で固定できる場所。
- 電源は家庭用100Vの電源コンセントをご使用ください。(電源コードの有効長さは約2mです。)
- 給排気筒が正しく屋外に取り出せる場所。集合煙突には絶対に取り付けしないでください。
- マントルピースなどストーブを囲われている場所に設置する場合の内部やその周辺は、できるだけ不燃材料又は準不燃材料、あるいは防熱板で仕上げを行ってください。
- 給排気筒トップは高温となります。小さなお子さまが触れるような場所や、通路、人通りのはげしい場所には出さないでください。
- 灯油を燃焼させるため、点火時や消火時ににおいが出ます。給排気筒トップは、出入口に近い場所や外気が室内に入りやすい場所に取り付けることを避けてください。



- マントルピースなどに設置する場合
- ストーブは必ず壁面より内側に入らないこと。



据付け方法

置台の取り付けと水平調節

- 置台を取り付け、水平調節してください。
 - ①置台の上にストーブを据付けてから、ストーブの4箇所の調節脚で水平器を見ながら水平になるように調節してください。
 - ②本体の右側面についている水平器を上から見て、水平器のふりが赤丸マークの範囲内にあるときに水平です。

2.置台固定金具でストーブを置台に固定してください。

- ①ストーブの左・右側面のねじ(各1本)を外してください。
- ②附属の置台固定金具を置台の固定板に差し込み、外したねじ(各1本)で固定してください。

- ストーブは水平に据付けてください。対震自動消火装置の誤作動や異常燃焼の原因になります。

室温サーミスタの取り付け

室温サーミスタを壁面に固定してください。

- 室温サーミスタをストーブより外し、部屋の温度を代表できる壁面にピンなどで固定してください。ストーブに取り付けたままですと、正しく室温調節しません。
- 室温サーミスタのリード線の長さは約4.5mです。その範囲内で取り付けてください。
- 室温サーミスタは直射日光やふく射熱が当たるところには取り付けしないでください。正しく室温調節しません。

油タンクの組立てと据付け

油タンクを油タンク附属の取扱説明書にしたがって組立ててください。

- 油タンクは、油タンクの油面がストーブ設置床面より30cm以上2m以内の高さになるように据付けてください。
- 油タンクは熱・振動・衝撃の少ない場所に据付けてください。

- 油タンクの据付けは、各地の火災予防条例にしたがってください。
- 油タンクは、ストーブとの間に防火上有効な壁などがない場合は、2m以上離してください。火災の原因になります。
- 油タンクは、油タンク内の油面がストーブ設置床面より2m以上高くなるところには据付けしないでください。油が定油面器よりあふれ出ることがあります。

ゴム製送油管の取り付け

ゴム製送油管を接続金具の根元まで差し込み、附属のワイヤーバンド(小)で固く締め付けてください。

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

- 接続金具
- オイルフィルタ
- ワイヤーバンド(小)

この線を床に合わせてください。